ODONATES

Libellulidae. — Libellula depressa L. — Orthetrum brunneum Fonsc.

Aeschnidae. - Brachytron hafniense Müll.

Agrionidae. — Platycnemis pennipes Pall. ♂, ♀.

PLANIPENNES

Chrysopidae. — Nothochrysa polemia, n. sp. Ainsi nommé de πόλεμος (guerre), en souvenir des circonstances et du lieu de sa capture, et aussi à cause des marques ronge sang qu'elle présente. La description complète avec figures sera publiée à Barcelone.

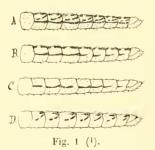
Nemopteridae. — Nemoptera sinuata Oliv. Espèce répandue dans la région continentale voisine.

Formes nouvelles de Chrysopides [NEVR.] et captures récentes par J.-L. LACROIX.

Chrysopa vulgaris Schn. var. radialis Navas. — Après un examen attentif de mes Chrysopes du groupe vulgaris, je pense que ma variété praetexta est bien la var. radialis du Rév. P. Navás. Dans ma variété, le bord marginal du prothorax est souvent très taché et les marques du dessus de l'abdomen sont plutôt nulles; praetexta tombe donc en synonymie.

La var. *radialis* est très commune et répandue dans l'Ouest de la France.

Chrysopa vulgaris Schm. var. vicina Lacr. — J'ai publié cette



forme dans le Bull. Soc. ent. de France [1915], p. 229. — Je disais, à la suite de la description, qu'elle pourrait peutètre constituer, avec nigropilosa, nemorosa, lateralis, stigmalis, namursensis et bilineata du Rév. P. Navás, une seule et même variété, à des degrés divers de pigmentation. Une attentive revision de mes Chrysopides me fait voir que cette interprétation est erronée. Vicina constitue bien une forme

(1) Chrysopa vutgaris Schn. var. vicina Lacr. — Abdomen vu de côté.

se présentant sous différents aspects, suivant le degré de pigmentation, mais distincte des variétés sus-indiquées. Je donne, dans la figure 1, qui me dispense de revenir sur la description, ses quatre aspects. Il est vraiment difficile de les séparer. Tous les exemplaires que je rapporte à vicina ont les caractères communs suivants : couleur générale vert assez foncé; stries brunes de la face très marquées; bande jaune supra-abdominale atténuée ou nulle sur les trois ou quatre derniers anneaux; ptérostigma très apparent, vert. — Les bandes et les stries de l'abdomen sont brun couleur de rouille.

J'en ai trouvé, tout récemment, un nouvel exemplaire à Saint-Jean-d'Angély (Charente-Inférieure).

Chrysopa flavifrons Brauer var. decoratissima, n. var. — Caput et primus corniculorum articulus flavo aliquantum subviridi

colore. — Mucula rubro colore omnino insignis in ore sub corniculis. Macula colore rubro fusco in utraque gena, maculaque altera codem colore prope clypeum, tenuem striam ferens, subnigro colore. — Punctum rubro mero colore in utruque occipitis parte propre oculos (fig. 2). Macula parva rubro acri colore; quae macula propius inspicienti constare videtur ex duabus brevibus lincis paulum incurvis ante verticem fere inter cornicula (fig. 2). — Prothorax fert in aliqua longitudinis parte oram fusco colore; quae ora retror-



Fig. 2 (1).

sum usque ad mesothoracem protenditur in fasciam multo tenuiorem, clariore colore, secretam et paulum flexuosam (fig. 2).

Prothorax sans hande jaune dorsale, longitudinale, apparente et avec un seul point brun sur les côtés. La hande brune bordant le prothorax, en avant, peut ne pas toucher le bord marginal. Mésothorax avec, en avant, deux points bruns. Abdomen vert, plus clair en dessous et sans aucun point ni strie. A l'aile supérieure, les nervules costales sont noires, aux extrémités sauf les dernières qui sont marquées seulement à l'extrémité inférieure. Nervules gradiformes entièrement noires ou en partie seulement : $\frac{3}{9}$ ou $\frac{6}{9}$. — A l'aile inférieure, les nervules costales sont noires en entier; nervules en gradins comme précédemment : $\frac{4}{9}$ ou $\frac{2}{9}$.

J'ai trouvé cette forme aux environs immédiats de Niort (Deux-Sèvres).

⁽¹⁾ Chrysopa flavifrons Brauer var. decoratissima Lacr. — Tête et prothorax.

Chrysopa inornata Nav. ab. infecta Lacr. — J'ai trouvé à Sainte-Pezenne (Deux-Sèvres), un troisième exemplaire de cette aberration. Le type est de cette localité. Il ne s'agit donc plus d'un cas isolé.

Chrysopa inornata Nav., ah. continuata, n. aberr. — Prima

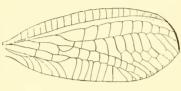


Fig. 3 (1).

nervula intermedia incidens in extrema parte cellulae procubitalis typicae (fig. 3). — Nervulae costarum in extremis partibus nigro colore aliquantum pictae. — Primae et secundae nervulae procubitales etcubitales nigrocolore vix pictae. — Ceterae partes a typo non differentes.

La cellule procubitale typique est normale. Nervules gradiformes vertes à nombres variables comme dans le type.

J'ai trouvé cette forme à Sainte-Pezenne.

Bulletin bibliographique.

- American entomological Society (Transactions) XL, 4, (1914). Wickнам (F.): Twenty new Coleoptera from the Florissant Shales; pl. 5-8. — Rein (J. A. G.) et Hebard (M.): Studies on American Tettigonidae (Orth.). I. A Synopsis of the species of the genus Scudderia. H. A synopsis of the species of the genus Amblycorypha found in America north of Mexico; p. 271, pl. 9-12. — Id.: Studies in American Tettigonidae. III. A synopsis of the species of the genus Neoconocephalus found in North America, north of Mexico; p. 365, pl. 45-46. — Dietz (W. G.): The Hebes group of the dipterous genus Tipula L., p. 345, pl. 43-44.
- XLI, 4945, 4-4. Schaus (II.): New species of Heterocera from Tropical America; p. 4. Rehx (J. A. G.) et Hebard (M.): Studies in American Tettigonidae. IV. A synopsis of the species of the genus Orchelimum; p. 11, pl. 1-4. V. A synopsis of the species of the genus Conocephalus found in North America north of Mexico: p. 155, pl. 15-20. VI. A synopsis of the genus Conocephalus found in America south of the southern border of the United States;
 - (1) Chrysopa inornata Nav. ab. continuata Lacr. Aile supérieure droite.